Index of Claims

Applica	tion/Con	trol No.
---------	----------	----------

10/684,053

Examiner

David J. Huisman

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MATHUR ET AL.

**Art Unit** 

2183

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
$\Box$	

R

Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the	m	Date				Claim Date									٦		aim	Date														
1     R     101     102     102     102     102     102     102     102     102     102     103     102     103     102     103     104     103     104     103     104     103     104     103     104     103     104     104     104     103     104     104     105     104     104     105     106     104     105     106     107     107     108     109     106     107     107     108     109		7	$\neg$	Т	Ť	1		_		H	<u> </u>	T	$\vdash$		_	<del>- i</del>	T	$\overline{}$	$\overline{}$	$\neg \neg$	+	<del></del>		$\vdash$				Jack	<u> </u>		$\neg$	$\dashv$
Section   Sect	Original 6/24/06	6/24/06									Final	Original	6/24/06	,		:						Final	Original									
2   R		R		T	T	╗			П			51	R	П	$\neg$		T	$\exists$	T		7		101									
3   R	2 R	R		ヿ	$\dashv$	ヿ					Ì			П	$\neg$		_	$\dashv$	寸		1						_				コ	╗
4   R		$\rightarrow$	$\neg$	7	_	7								П	寸	$\neg$	寸	$\neg$	$\dashv$	十	1										┪	$\neg$
55   R		R	$\neg$	7	$\neg$	寸								П	T	1	寸	7	1	$\top$	1										$\neg$	$\neg$
66 R				1	寸	T	T							П	寸		寸	十	十	_	1									$\neg$	$\neg$	$\neg$
7			1	T	$\dashv$	1		_						Н	$\neg$	$\neg$	寸	十	7	$\dashv$	1			_			_			_	_	$\neg$
8			十	十	十	一			П					П	7	_	寸	十	7	$\top$	1			┢						$\neg$	$\neg$	_
9   R				1	$\dashv$	寸			П						_	$\neg$	$\dashv$	$\top$	1	1	1											$\dashv$
10   R		_		$\top$	$\top$	$\neg$			П					$\Box$		$\neg$	$\dashv$	十	十	$\top$	1			T						$\dashv$	$\neg$	
11   R				T	$\dashv$	1			П					Н	_	$\neg$	$\dashv$	寸	寸		1									$\neg$	$\neg$	$\neg$
12   R			$\top$	十	$\top$	$\neg$		-	П					Н			$\dashv$	$\top$	十		1	_					_			$\Box$	$\neg$	
13   R			$\dashv$	十	$\top$	$\dashv$			П	$\Box$				П	寸	寸	十	$\dashv$	十	$\dashv$	1			T						$\dashv$	$\neg$	
14   R			_	十	$\dashv$	$\dashv$			П				П	Н	$\dashv$	寸	十	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	1			T						$\Box$		
15   R			$\neg$	┪	$\neg$	$\dashv$			П	$\Box$			П	П	$\neg$	$\neg$	寸	$\dashv$		$\neg \vdash$	1			T			П		П			$\neg$
16   R				┪	_	寸							Г	П		寸	寸	寸	T		1			ऻ						$\neg$		
17   R			$\neg$	┪	$\neg$		T	<u> </u>	П	П			П	П	T	$\neg$	寸	$\top$	$\dashv$	$\neg \vdash$	1			П			П					
18 R   19 R   66   69   118   119   120   120   121   120   121   122   123   123   123   123   123   123   124   124   125   126   126   126   126   126   126   127   128   129   130   130   131   131   133			$\neg$	T	$\dashv$	寸	$\neg$		П				П	$\Box$		$\neg$	寸	┪	$\neg$	$\neg$	1			1								
19   R			$\neg$	十	一	寸			П				Г	П			寸		T		1											
120				T									Г				$\neg$		T		1									_		
21 R   71   72   121   122   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   124   125   126   126   125   126   126   127   127   127   127   128   128   129   128   129   129   130   130   130   130   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   132   133   13			$\neg \vdash$	1					П					П			T				1			Г			-					
122			$\neg$	$\top$	$\neg$	$\neg$			П				Г	$\Box$		$\neg$	寸	$\top$	$\neg$		1			Г								
123			一	$\top$	寸	1			П				T	П	$\neg$	$\neg$	寸	十	十		1			Г		_						
24 R     74     124     125 R     125 R     125 R     125 R     125 R     126 R     127 R     128 R     128 R     128 R     128 R     128 R     129 R     129 R     129 R     130 R     130 R     130 R     130 R     130 R     130 R     131 R     131 R     131 R     132 R     132 R     133 R     134 R     134 R     134 R     134 R     134 R     135 R     135 R     135 R     136 R     136 R     136 R     137 R     138 R     138 R     138 R     139 R				十	7									П		T	寸	寸	T		1											
125			$\neg$	$\top$	$\dashv$	寸			П					П				$\neg$	T		1									$\neg$	_	
26 R   76   126     27 R   127     28 R   78     29 R   79     30 R   80     31 R   81     32 R   82     33 R   83     34 R   84     35 R   85     36 R   86     37 R   87     38 R   88     39 R   89     40 R   90     41 R   91     44 R   94     44 R   94     45 R   96     46 R   96     47 R   97     48 R   98     49 R   148				T	一	┪									_	ヿ	$\neg$	1			1			<u> </u>						$\neg$		
127				$\top$	$\top$												$\neg$	$\neg$			1		126									
28 R   78     29 R   79     30 R   80     31 R   81     32 R   82     33 R   83     34 R   84     35 R   85     36 R   86     37 R   87     38 R   88     39 R   89     40 R   90     41 R   91     42 R   92     43 R   94     44 R   94     45 R   96     46 R   96     47 R   97     48 R   98     49 R   148				$\top$	$\neg$	寸								П				$\top$		7	1											
29 R   79   129     30 R   80   130     31 R   81   131     32 R   82   132     33 R   83   133     34 R   84   134     35 R   85   135     36 R   86   136     37 R   86   136     39 R   89   139     40 R   90   140     41 R   91   141     42 R   92   142     43 R   94   144     45 R   96   145     46 R   96   146     47 R   97   147     48 R   98   148     49 R   99   149			$\neg$	T	$\neg$	寸			П			78		П			$\neg$	$\top$	$\neg$	$\neg \vdash$	1		128									
30 R				1	寸	丁			П			79					寸	$\top$		T	1		129									
31 R   81     32 R   82     33 R   83     34 R   84     35 R   85     36 R   86     37 R   87     38 R   88     39 R   88     40 R   90     41 R   91     42 R   92     43 R   94     44 R   95     45 R   96     47 R   97     48 R   98     49 R   99	30 R	R		T	$\exists$	T			П			80		П		П	$\neg$	T			7		130							$\neg$		
33 R 83   34 R 134   35 R 85   36 R 86   37 R 137   38 R 88   39 R 89   40 R 90   41 R 91   42 R 92   43 R 93   44 R 94   45 R 96   46 R 96   47 R 98   48 R 98   146 146   49 R 148   49 R 149	31 R	R		T	T	T			П	П		81				$\neg$		T	T		7											
33   R     34   R     35   R     36   R     37   R     38   R     39   R     40   R     41   R     42   R     43   R     44   R     45   R     46   R     47   R     48   R     49   R     44   R     45   R     46   R     47   R     48   R     49   R     44   R     45   R     46   R     96   146     47   R     96   146     48   R     49   148     49   149	32 R	R		T	T	$\neg$			П	П		82				$\neg$			Ť				132									
34 R   84   134   135     35 R   85   135   136     37 R   88   137   137   137     38 R   88   138   139   139   140   140   141   140   141   141   142   142   142   142   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   146   147   148   148   149   1	33 R			Т	$\neg$	寸						83				$\neg$	$\Box$				1									$\neg$		
35 R	34 R	R										84		П		$\neg$	$\neg$				1		134	Г								
36 R 86   37 R 137   38 R 88   39 R 90   41 R 91   42 R 92   43 R 93   44 R 94   45 R 95   46 R 96   47 R 96   48 R 98   99 148   49 R 148   99 149	35 R	R	$\Box T$	Ι	T											╗	$\Box$				]		135									
37 R   87   137     38 R   88   138     39 R   90   140     41 R   91   141     42 R   92   142     43 R   93   143     44 R   94   144     45 R   95   145     46 R   96   146     47 R   97   147     48 R   98   149		R		Τ	$\Box$	$\Box$										$\Box$	$\Box$				)		136									
39 R   89     40 R   90     41 R   91     42 R   92     43 R   93     44 R   94     45 R   95     46 R   96     47 R   97     48 R   98     49 R   149		R		Ι		$\Box$											$\Box$	$\Box$			]											
39 R   89     40 R   90     41 R   91     42 R   92     43 R   93     44 R   94     45 R   95     46 R   96     47 R   97     48 R   98     49 R   149	38 R			T	$oxed{T}$		1									丁	$\Box$				1		138									
41 R 91   42 R 92   43 R 93   44 R 94   45 R 95   46 R 96   47 R 97   48 R 98   49 R 99				Ι		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{J}}}$										$\Box$		$\Box$	$\Box$		]											
42 R 92   43 R 93   44 R 94   45 R 95   46 R 96   47 R 97   48 R 98   49 R 99				Ι	$\Box$													$oldsymbol{\mathbb{I}}$														
43 R   44 R   45 R   46 R   47 R   48 R   49 R   99 148   149 149				floor	$\Box$										$\Box$		$\Box$	$\Box$														
44 R 94   45 R 95   46 R 96   47 R 97   48 R 98   49 R 99				$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$oxed{oxed}$												$\Box$	$\Box$			]											
45 R 95   46 R 96   47 R 97   48 R 98   49 R 99									$\Box$					Ш		$\Box$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$		_			$\Box$								
46 R						_[		oxdot	$oxedsymbol{oxed}$					Ц		$\Box$	$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{\bot}$		_											
47 R					$\perp$	$\Box$				$\Box$				Ш			$\Box$	$oldsymbol{\bot}$	$oxed{oxed}$													
48 R 98 148 149 149 149 149 1					$\perp$	$\Box$		L_	$\sqcup$	$\square$			$\Box$	Ш		$\Box$	$oldsymbol{\bot}$	$oldsymbol{\bot}$	$\Box$		_			匚								
49 R 99 149 149						$\Box$	]		Ш					Ш		$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$\Box$	$\Box$		_											
				$\perp$	$\perp$	$\perp$	]		$oxed{oxed}$	Ш			$\Box$	П		$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$													
				$\downarrow$		$\perp$			Ш	Ш			$\Box$	Ш	_[	$\perp$	$\perp$		$\perp$		_		149		$oxedsymbol{oxed}$					Ш		
50 R 100 150	50 R	R		$\perp$	$\perp$							100	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш			ᆚ				╛		150	<u> </u>	$L_{-}$							